

# الثلاثي المتماثل





























أهلاً.. اسمى















































الأولاد أرادوا أن يوصلوا

لك معلومة هامة يا

حضرة الأستاذ العبقرى







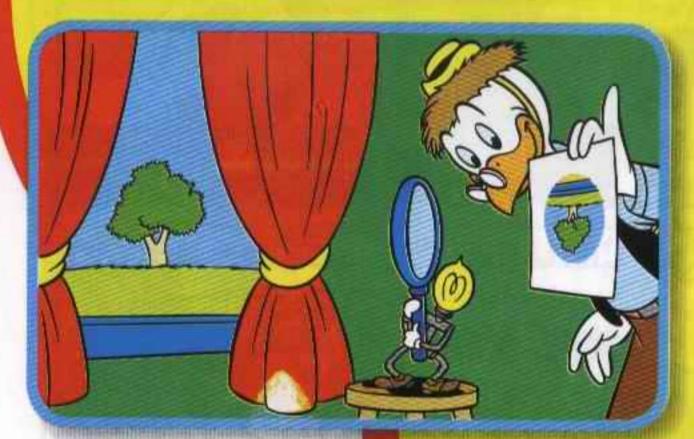






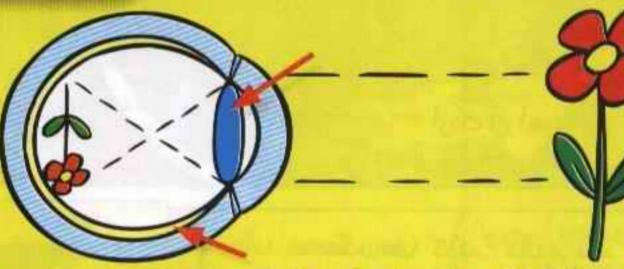
### تجارب نفاثة

## العدسات



هل تعرف أنه يمكنك استخدام عدسة مكبرة فقط؛ لعكس المنظر الموجود أمامك خارج النافذة؛ ليظهر على ورقة رسم؟ وكلما قمت بهذه التجربة في غرفة مظلمة كلما كان ذلك أفضل.

ولكن المنظر على الورقة سيكون مقلوبًا؛ لأن العدسة تقلب الأشياء.



وللعلم أيضًا فعدسة عينك تقوم بنفس الشيء بالضبط وتقلب الصور، لكن كيف نراها في وضعها الصحيح؟

> الصورة تكون مقلوبة فى العين، ولكنها تأخذ وضعها الصحيح فى

المخ فقط!!

### عيد ميلاد جدى!!







ذهب أحد القطط المنزلية في مغامرة بالقطار من مدينة الونينبيرج، إلى مدينة اهامبورج، بالمانيا، ولم يلاحظ صاحب القط ابوكو، وعمره 18 شهرا أنه لاحقه حتى محطة القطار وركب وراءه نفس العربة، ولم يلاحظ وجوده إلا عندما وصل مفتش القطار ليسأل عن التذاكر، ولكن على أي حال لم يدفع القط غرامة وأكمل الرحلة مجائا.

تختلف حالات التوائم بين البشر والحيوانات، فتكون أكثر انتشارا في الحيوانات، أما بين البشر فتكون أقل حدوثا وتكون في أغلب الأحيان أيضا ثنائية، فهناك توءم يولد بين كل 89 فتكون مرة كل 7900 مولود، أما التوائم الثلاثية فتكون مرة كل 7900 مولود، والرباعية تكون حوالي 4 والرباعية تكون حوالي 4 ولادة فقط.



### حكايات غريبة

خطاب تهدید.. زاجل!!



هى بدايات القرن السابق تسلم صاحب احد مناجم الفحم الكبيرة أغرب طرد من نوعه، الطرد كان يحتوى على زوج من الحمام الزاجل، وخطاب تهديد، وطلب صاحب الخطاب من الرجل مبلغا ماليًا معينًا والا فقد حياته!!

وبالقعل قام صاحب المنجم بربط النقود في أرجل زوج الحمام، ولكن الشرطة تتبعت زوج الحمام حتى وصلت إلى المجرم صاحب التهديد وقبضت عليه وتعتبر هذه الجريمة من أغرب جرائم الابتزاز في ذلك الوقت



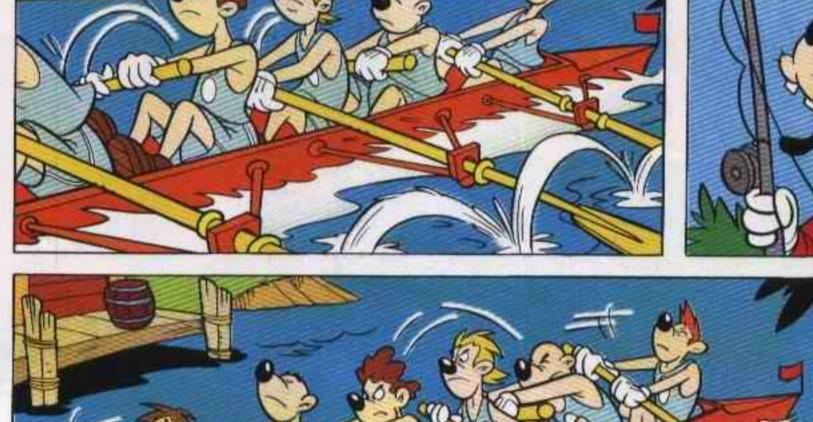
## سباحة التجديف

DISNEP

أربعة











































































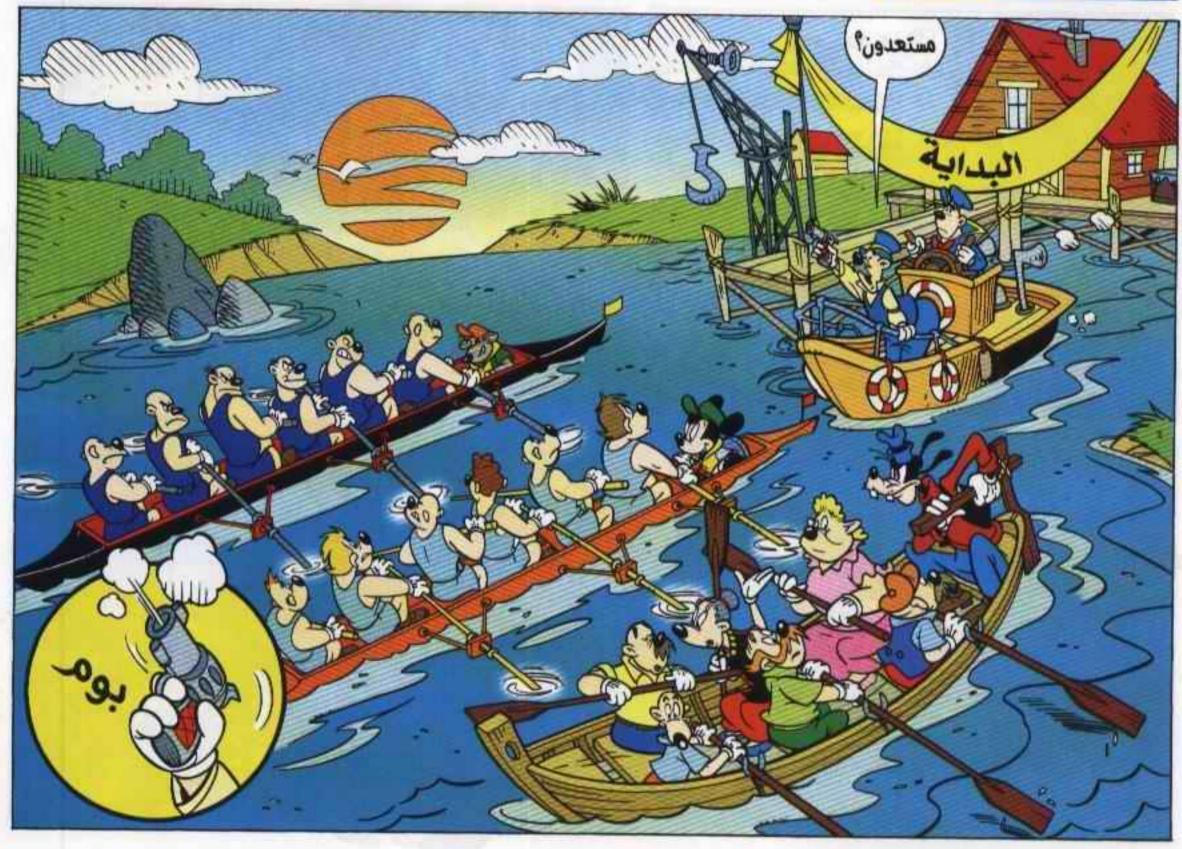














































هذه الصفحة من كل إصدار مخصصة لنشر إبداعات الفائزين (كتّابًا ورسامين)

بجائزة سوزان مبارك لأدب الأطفال يسعد «ميكي» أن يدعو الأصدقاء لمشاركة شباب المبدعين أجمل لحظات إبداعهم.

## أصابع ((البيانو))

تأليف: عبير عبد الفتاح



رسوم: دنيا أحمد يحيى

(الفائزة بجائزة سوزان مبارك للرسم عام 2006)

إِفِي البَيتِ عَازِفٌ صَغِيرٌ نُحبُّ لَمِسَاتِه الرَّقيقَةَ عَلينَا. تَعلُّم «هيثم» العَزِفَ علَى «البيانو» مِن جَدِّه، وكَانَ ذَلكَ مُنذُ أَرُبِعَةٍ أَعُوامٍ عِندَما كَانَ فِي الثَّالثَةِ، وأَصْبِحَ لكُلِّ وَاحدٍ مِنهُمَا مَجمُوعَةٌ منَ الأَصَابِعِ، فاكْتَفي الجَدُّ بالعَزفِ عَلَينَا نَحنُ الأُصَابِعَ السَّودَاءَ القَصِيرَةَ، واعْتادَ «هيثم» علَى الأُصَابِعِ البَيضَاءِ، وحَاولَ مَعه الجَدُّ كَثيرًا أنْ يَستَخدِمَ اللَّونَين، ولَكنَّه أُصَرَّ علَى اخْتيَارِه· ولهَذَا عِندَمَا يَذُهِبُ الجَدُّ إِلَى عَمَلِه يَعزِفُ «هيثم» نِصفَ لَحْنٍ، ومَعَ الوَقتِ أَصْبحَتِ الأَصَابِعُ البَيضَاءُ تَنتظِرُ الجَدَّ ونَحنُ نَنْتَظِرُ ((هيثم)) ليَعزِ فَا معًا ويَكْتَمِلَ اللَّحنُ.

ومنذُ أيامٍ وَجدُنَا الجَدَّ يُفكرُ أثْناءَ عَزفِه، وكُلهَا ضَغطَ بأصَابِعهِ عَلَينَا نَحنُ الأَصَابِعَ السَّودَاءَ ضَغطَ برِقَّةٍ، وكَأنَّه تَذكَّرَ حَفِيدَه الذِي لَمْ يَتَعَلَّمُ بعدُ كَيفَ يَلمِسُنَا برِقَّةٍ كَمَا يُلمِسُ أَصْدِقَاءنا.

، وقَامَ الجَدُّ وكَأْنَّه قَررَ أَنْ يُعَلِّم ((هيثم)) كيفَ يَعزِفُ لَحنَّا كَامِلاً.

امَرَّ اليَومُ ثُمَّ الذِي يَلِيه ولَمْ يَأْتِ «هثيم» وَلاَ الجَدُّ، وقُلنَا: «لعَلَّ «هيثم» يذَاكرُ ولَكِننَا وَصلنَا لليَوم الخَامسِ وَبدأتِ السَّاعَةُ تَدقُّ بِمَوعِدِ «هيثم»، ولَكنَّها بَدتُ لنَا كَأنَّها تَعزِفُ لَحنًا نَشازًا بِغِيابِ «هيثم». وقَبلَ أنْ نَبدَأ فِي انْتظَارِ يَوم

































































6- فعل الشيء بقوة ونضال

(معكوسة)

6- نفاد (معكوسة)

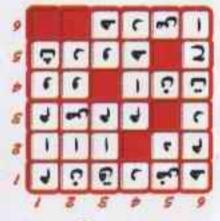
#### الجوهرة

أثار أقدام

وأثر القدم رقم 14 ليس له شبيه.

#### قده لقتماا تالملغاا

L 1124 861 قراوشنما تعاطقتما بالعظارة



مناك 7 أشخاص في مكان الجريمة والأزواج المنشاط مي المجريمة الجريمة والأزواج المنشاط مي المجريمة المجريمة المجريمة المجريمة المجريمة المجريمة المجرية ا

9				٦	3	
5		C	6	T		2
b	•	6		1	ç	
8		-	3	J		c
8					r	J
1	7	ç	9	٢	÷	•
	7	ē	8	p	5	9

					1	100	п
5	9	c	6	•		2	١
p	f	6		1	Ċ	C.	l
8	•	~	3	U		r	١
8			1		r	J	l
1	V	ç	Đ	۲	-	~	
	7	2	5	*	5	9	

L	3	8	2	6	1	9	S	*
2	9	*	3	9	8	6	1	1
3	9	g	6	8	Þ	L	S	1
8	P	5	1	L	9	9	6	8
1	6	3.	9	5	3	Þ	8	9
9	1	9	L	3	6	8	Þ	S
6	8	7	9	Þ	2	8	1	9
*	S	3	8	1	9	L	9	6

9	1	6	Þ	9	1	5	3	8
L	3	8	5	6	1	9	g	*
2	9	*	3	9	8	6	1	1
3	9	g	6	8	Þ	1	S	L
8	Þ	5	1	L	9	9	6	8
1	6	3	9	2	3	Þ	8	9
9	1	9	L	3	6	8	t	S
6	8	7	9	*	2	8	1	9
*	S	3	8	1	9	Z	9	6

աքւքեք

ك بغل قريمها بعله ك

عن اللحري؟

	-		
		3	П
		1 m	Л
~		dermaniam part	din.

9		7	5			3	2	
5	1	M		4	- 5	Line.	8	9
2		8			7		1	
	8			2		1		7
3	9		6	7		2	4	
			4	8	9	5	6	3
1	7	9	8		3	4	5	
4		6	7		2	8		
	3		1	5		9	7	

بحيث لا يتكرر الرقم مرتين في أي صف أفقى -او راسی او ای مربع فرعی (3 x 3).

أكمل الجدول التالي بالأرقام من 1 إلى













اسرقت من سيدة جوهرة كبيرة، وللأسف شاهدت اللص وهو يهرب؛ لهذا تعطى لـ«ميكي» أوصافه أو أوصافها، حاول أن تساعد «میکی».





یبحث «میکی»

اعن جوهرة مسروقة، ولكنه

اليعرف أنها مخبأة في هذا المكان

حوله، ولكن هناك 7 أشياء

غريبة، حاول أن تعرفها.







## مجرد طفل عملاق!























































































































































رسم، ساندى إيهاب 10 أعوام - القاهرة



وسام فريد عبد الله 13 عامًا - عين شمس - القاهرة



سما مدحت رجب

محمد حسام حمدي 14 عامًا - المحلة الكبرى القربية



محمود حسن نور الدين 7 أعوام - الإسكندرية



اضحك كركر

واحد بخيل عنده ثلاث تفاحات، فتح الأولى لقى فيها دودة، فتح الثانية لقى فيها دودة وصل للثالثة طفا النور وأكلها.

ا ا عامًا - ينها . القليوبية

### هل تعلم؟

#### أن للقمر عدة أوجه وهي:

في بداية الشهر يظهر على هيئة هلال.

وبعد أسبوع يكون قد قطع ربع دورته حول الأرض، ويكون نصف الجزء المضيء فيه قد اكتمل، ويطلق عليه في هذه الحالة «تربيع أول».

يأخذ الجزء المضيء منه في الزيادة كلما تحرك نحو الشرق، وعندما ينتصف الشهر يكون قد اكتمل ويطلق عليه «بدر». لا يكاد يكتمل حتى يأخذ الجزء الغربي منه في التناقص ويقترب من التربيع الأخير، وذلك في الأسبوع الثالث من الشهر، لكن الجزء

المضىء يكون في اليسار، ويكون قد أتم القمر ثلاثة أرباع دورته حول الأرض.

يستمر الجزء المضيء من القمر في التضاؤل حتى يصبح «هلالاً». بعد مرور 29 يومًا تصبح الشمس والأرض والقمر في خط واحد، ويكون القمر بين الأرض والشمس، فلا نرى من الجزء المضىء شيئًا، حينذاك يطلق عليه اسم «المحاق».

في يومي الحادي عشر والسابع عشر من الشهر العربي يكون ثلاثة أرباع وجه القمر منيرًا، ويطلق عليه «الأحدب».

غادة صابر إبراهيم 19 عامًا - الشرقية









